⑩日本图特許庁(JP)

@契用新案出頗公開

## ◎ 公開実用新案公報(U) 平2-83865

⑩Int. Cl. 6 識別記号 庁内整理番号 B 66 B · 3/00 H 7828-3F 1/14 K 7828-3F 3/00 K 7828-3F ❸公開 平成2年(1990)6月28日

審査請求 未請求 請求項の数 5 (金2頁)

砂考案の名称 エレベータのホール呼び登録装置

②英 顧 昭63-162434

②出 顧 昭63(1988)12月16日

②考案者 山 児 宏 昭 茨城県勝田市市毛1070番地 株式会社 B 立製作所水戸工場

母 案 者 平 山 光 伸 茨城県脸田市市毛1070番地 株式会社日立製作所水戸工場

⑪出 顋 人 株式会社日立製作所 東京都千代田区神田駿河台4丁目6番地

②1代 理 入 弁理士 小川 勝男 外2名

## 効実用新家登録請求の範囲

1 ホールに行先階登録釦を設置しているエレベータにおいて、

前記エレベータの運行に連動して、この行先 階登録針の応答灯を点滅させることを特徴とす るエレベータのホール呼び登録装置。

- 2 前記応答灯の点滅開始を、前記ホールの行先 呼びの割当て時点とする実用新案登録請求項第 1項記載のエレベータのホール呼び登録装置。
- 3 前配応答灯の点滅開始を、かご到着の一定時 限前とする実用新業登録簡求項第1項記載のエ レベータのホール呼び登録装置。

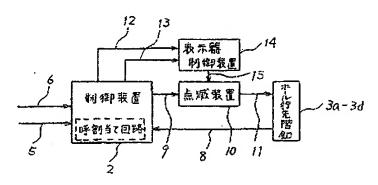
- 4 前記応答灯の点減開始を、かご到着とする実 用新案登録請求項第1項記載のエレベータのホ ール呼び登録装置。
- 5 前記応答灯を点滅させるのではなく、前配応 答灯の色を変えることを特徴とする実用新案登 録請求項第1項、築2項、第3項または第4項 記載のエレベータのホール呼び登録装置。

## 図面の簡単な説明

第1図は本考案の一実施例の制御系統図、第2 図はエレベータの全体構成図、第3図は行先階登録装置の正面図である。

3 a ~ 3 d ……ホール行先階釦。

赛 7 図



## 実開 平2-83865(2)

